



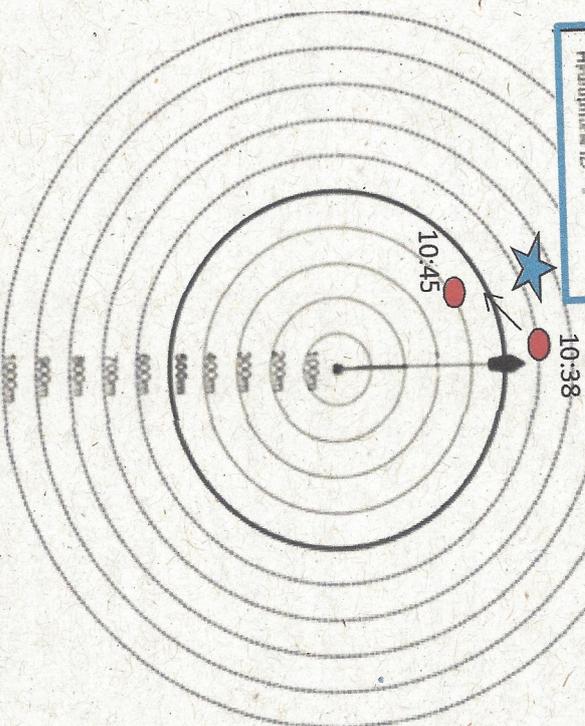
Projeto de Monitoramento da Biota Marinha

Registro de Avistagem

Número: NPN 020
Data: 23/05/2013

WW - Horário GMT (hora local 10:39:50)

Sequence Number: 5179
Shot Point Number: 2637
Date: 20130523
Time: 133550
Hydrophone ID: 1



Animal avistado	Comportamento
<input type="checkbox"/> Megaptera novaeangliae	<input type="checkbox"/> Deslocamento lento
<input type="checkbox"/> Baleia Jubarte	<input checked="" type="checkbox"/> Deslocamento médio
<input type="checkbox"/> Eubalaena australis	<input type="checkbox"/> Deslocamento rápido
<input type="checkbox"/> Baleia Franca do Sul	<input type="checkbox"/> Deslocamento na proa do navio
<input type="checkbox"/> Balaenoptera edeni	<input type="checkbox"/> Porpoising
<input type="checkbox"/> Baleia-de-Bryde	<input type="checkbox"/> Chorus line
<input type="checkbox"/> Balaenoptera acutorostrata	<input type="checkbox"/> Borrito
<input type="checkbox"/> Baleia-Minke-Anã	<input type="checkbox"/> Exposição da pectoral
<input type="checkbox"/> Physeter macrocephalus	<input type="checkbox"/> Exposição da caudal
<input type="checkbox"/> Cachalote	<input type="checkbox"/> Golpe nadadeira na superfície
<input type="checkbox"/> Orcinus orca	<input type="checkbox"/> Golpe cabeça na superfície
<input type="checkbox"/> Baleia Orca	<input type="checkbox"/> Salto parcial
<input type="checkbox"/> Sotalia fluviatilis	<input type="checkbox"/> Salto total
<input type="checkbox"/> Boto Cinza	<input type="checkbox"/> Repouso
<input type="checkbox"/> Tursiops truncatus	<input type="checkbox"/> Indiferença
<input type="checkbox"/> Golfinho Nariz de Garrafa	<input type="checkbox"/> Fuga/evitação
<input type="checkbox"/> Stenella longirostris	<input type="checkbox"/> Diminuição comportamento aéreo
<input type="checkbox"/> Golfinho Rotador	<input type="checkbox"/> Aumento comportamento aéreo
<input type="checkbox"/> Stenella attenuata	<input type="checkbox"/> Diminuição tempo de inalação
<input type="checkbox"/> Golfinho-Pintado	<input type="checkbox"/> Aumento tempo de inalação
<input checked="" type="checkbox"/> Grampus griseus	<input type="checkbox"/> Diminuição tempo de mergulho
<input type="checkbox"/> Golfinho de risso	<input type="checkbox"/> Aumento tempo de mergulho
<input checked="" type="checkbox"/> Grupo <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Exposição da dorsal
<input checked="" type="checkbox"/> Sim	<input checked="" type="checkbox"/> Confiança na identificação
<input type="checkbox"/> Definitiva	<input type="checkbox"/> Provável
<input type="checkbox"/> Incenta	

Composição do grupo: Nº Adulto: ~15 Nº Filhotes:

Indicar posição do animal ou grupo e os deslocamentos observados.

Canhões de ar Ligados Soft start Testes Desligado

Desligamento solicitado? Desligamento realizado?

Tempo total de interrupção da atividade (Hora): 33 minutos

Assinatura do observador: *Juliana P. G. ...*

Hora solicitação: 10:43
Hora desligamento: 10:43

1. Entre parênteses, o equivalente na escala Beaufort. 2. Identificação ao nível taxonômico mais específico possível. 3. Pode ser indicado mais de um comportamento. Utilize o verso da planilha para realizar uma descrição mais detalhada da avistagem.



Projeto de Monitoramento da Biota Marinha

Registro de Avistagem

Número: NPN 020

Data: 23/05/2013

O esforço encontrava-se fechado devido ao mau tempo. O MMO que estava monitorando as condições climáticas avistou às 10:40 um grupo de delphinídeos com cerca de 15 indivíduos na bochecha de bombordo do navio sísmico Western-Neptune. Os animais encontravam-se dentro da área de sobreaviso em deslocamento médio em direção à popa da embarcação. Ao entrarem na área de segurança foi solicitado o desligamento das fontes sonoras, que encontravam-se em mitigação, e o desligamento foi realizado no mesmo momento às 10:43.

Resalta-se que no momento da avistagem, embora a suspeita dos MIMOs fosse de que se tratava da espécie *Grampus griseus*, a identificação taxonômica foi deixada a nível de família (Delphinidae) a fim de manter o grau de confiança na identificação como "Definitiva".

Posteriormente, foi comunicado aos MIMOs pela equipe sísmica que o sistema de monitoramento acústico do navio (WHALE WATCHER) havia detectado o grupo às 10h39:50 e que o espectrograma produzido seria mandado para o especialista fora do navio. Ao retornar da análise, foi confirmada a suspeita inicial dos MIMOs de que se tratava realmente da espécie *G. griseus*.

realizada no Campo de Júpiter.

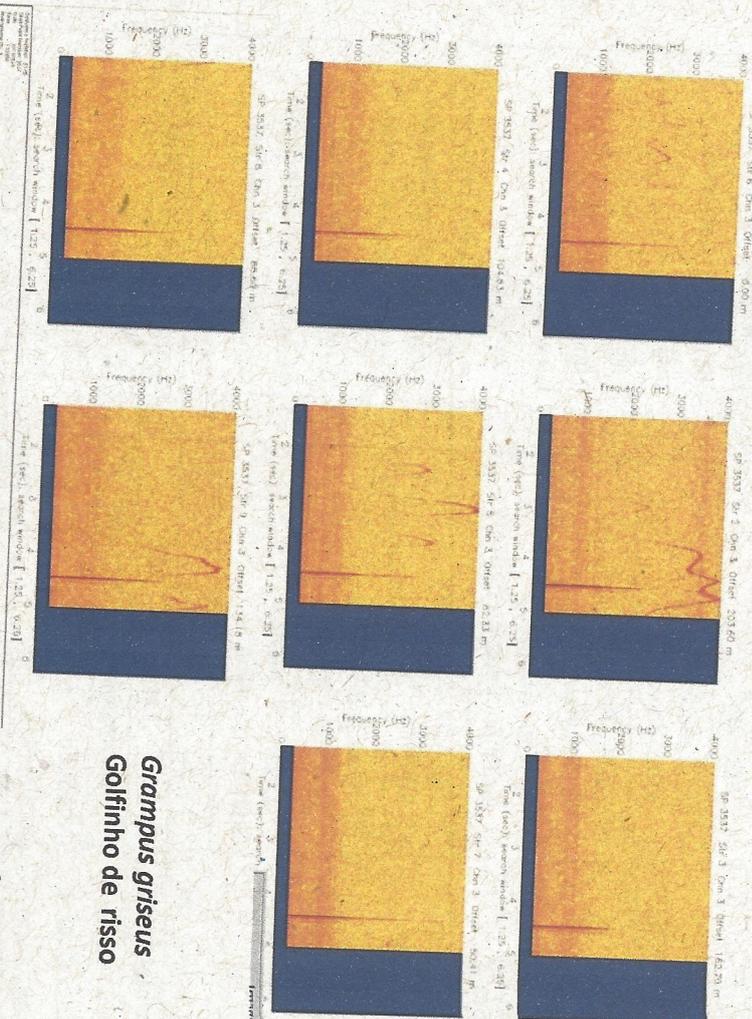
Avistagem

Observadores:

Juliana Ferrari:



Western Neptune - 23 de maio de 2013 - 11:40
Foto: Luciana Leite



Grampus griseus
Golfinho de risso